

LES ICHNEUMONIDES DE QUEBEC

AVEC DESCRIPTION DE PLUSIEURS ESPÈCES NOUVELLES.

(Continué de la page 63).

16. GEN. **EXETASTES**, Grav. (Exétaste).

(Exetastes, qui cherche).

1. **Exetastes niger**, Cress. (Exétaste noir).*Exetastes niger*, Cress, Proc. Ent. Soc. Phil. IV, p. 275, ♂ ♀.

Un seul spécimen ♀.

2. **Exetastes albitarsis**. (Exétaste à-tarses-blancs). *nov. sp.*

♀ — Long. .50 pouce. Noir; antennes longues, très-minces à l'extrémité, à scape roussâtre en dessous, et portant un anneau jaune au delà de leur milieu. Écailles alaires, dos du mésothorax excepté une ligne noire au milieu, stigma, nervure costale, les 4 pattes antérieures, les trochantins, l'abdomen excepté les 3 derniers segments, base des cuisses et des jambes postérieures, d'un roux plus ou moins foncé. Leisson saillant, d'un jaune clair. Les hanches, les cuisses, et les jambes postérieures excepté à la base, noires. Tarses postérieures, avec plus de la moitié du 1er article à la base et l'extrémité du dernier, noir, le reste d'un jaune-blanc. Tarière courte, mais dépassant l'abdomen.

Deux spécimens ♀.

3. **Exetastes rufus**. (Exétaste roux). *nov. sp.*

♀ — Long. .38 pouce. D'un roux foncé; palpes et écailles alaires, jaunes. Antennes sétacées, brunes, jaunes à la base et à l'extrémité. Ailes légèrement jaunâtres, stigma jaune, nervures brunes. Tout le thorax d'un roux uniforme et quelque peu pubescent. Dos du mésothorax indistinctement taché de brun. Métathorax court, sub-globuleux, à lignes soulevées distinctes. Pattes de mêmes couleur que le corps; les hanches postérieures tachées de noir en dedans; cuisses postérieures avec l'extrémité des jambes, noir. Abdomen roux, plus clair au milieu, élargi et sub-comprimé en arrière, premier segment s'élargissant en arrière et portant un petit sillon peu prononcé au milieu, quelquefois avec une tache noire en cet endroit; 2e et 3e segments d'un jaune clair avec une ligne latérale enfoncée oblique, près de la base, et une ligne noire dans la même direction. Tarière courte, rousse, ses valves noires.

Trois spécimens, 2 ♀ et 1 ♂. Cette espèce semble

tenir le milieu entre les *Exetistes* et les *Ceratosoma* de Cress. Comme ces derniers, elle porte des lignes obliques enfoncées sur les 2^e et 3^e segments abdominaux, à la manière des *Glypta*, mais son abdomen au lieu de s'effiler et de se rétrécir à l'extrémité, s'élargit au contraire et se montre un peu déprimé.

17. Gen. **PHYTODIETUS**, Grav. (Phytodiète).

Phytodietus zonatus. (Phytodiète zoné). *nov. sp.*

♀—Long. .38 pouce. Noir; orbites antérieurs interrompus vis-à-vis les antennes, orbites postérieurs, écailles alaires avec un point en avant, les bords de l'écusson avec sa pointe, le post-écusson, une bande transversale au sommet du métathorax, une ligne sur le bord postérieur de tous les segments abdominaux, d'un jaune clair. Antennes longues, filiformes, noires, brunâtres en dessous, le scape taché de jaune en dessous. Les palpes, le stigma, les pattes avec les 4 hanches postérieures, d'un roux plus ou moins foncé. Hanches antérieures noires, les intermédiaires avec une ligne noire en dehors; jambes postérieures, surtout à l'extrémité, avec leurs tarses, brunâtres. Abdomen noir, poli, à 1^{er} segment s'élargissant en arrière, un peu comprimé et épaissi à l'extrémité, le 6^e segment s'élargissant mais sans se prolonger en dessous en écaille pour recevoir la tarière. Tarière un peu plus courte que l'abdomen, forte, droite.

Un seul spécimen ♀.

18. Gen. **COLEOCENTRUS**, Grav. (Coléocentre).

(De *koleos*, étui, et *kentron*, dard; allusion à l'écaille de l'abdomen).

Coléocentrus Quebecensis. (Coléocentre de Québec). *nov. sp.*

♀—Long. .75 pouce. Noir; palpes, bords intérieurs des yeux, écailles alaires avec un point en avant, stigma, toutes les pattes et les trochantins, d'un roux plus ou moins foncé. Ailes enfumées et jaunâtres, à aréole pétiolée, triangulaire; nervures brunes. Hanches noires, jambes postérieures brunes à l'extrémité. Abdomen s'élargissant en massue à partir du 3^e segment, le 5^e se prolongeant en dessous en une grande écaille pour recevoir la tarière, les derniers segments marginés de blanchâtre postérieurement. Tarière plus longue que le corps, droite, à valves comprimées et épaissies à l'extrémité.

Trois spécimens ♀. Nous devons ce bel insecte à Mr. Bélanger, curateur des musées de l'Université-Laval.

19. GEN. **TROPISTES**, Grav (Tropiste).(De *tropis*, carène; allusion à l'abdomen comprimé).**Tropistes elegans.** (Tropiste élégant). *nov. sp.*

♂—Long. .58 pouce. Noir varié de blanc; tête blanche, noire en arrière et sur le vertex, extrémité des mandibules avec un point enfoncé de chaque côté au dessus du chaperon, noir. Antennes noires à la base en dessus jusqu'au de là de la moitié de leur longueur, le reste blanc, dessous blanchâtre à la base. Thorax noir, une ligne sur les bords des 3 lobes mésothoraciques, écailles alaires, un point en avant, une ligne en dessous, presque tous les flancs du mésothorax excepté en avant, les côtés du prothorax, l'écusson et le post-écusson, la suture du métathorax avec une grande tache circulaire sur ses flancs et une bande transversale sur toute son extrémité, les pattes avec les trochantins, un anneau à l'extrémité de tous les segments abdominaux, d'un jaune blanc. Les 4 hanches antérieures blanches, les postérieures avec une strie noire en dedans et en dehors, les cuisses postérieures excepté à la base et à l'extrémité, l'extrémité de leurs jambes, noir. Tous les tarses blancs. Pattes postérieures très-longues. Ailes jaunâtres avec une tache brune à l'extrémité, sans aréole, stigma noir, blanc à la base, nervures brunes. Abdomen à 1er segment plus long que les 2 suivants réunis, blanc en dessus à la base, les segments terminaux carénés en dessus, ayant plus de blanc que de jaune.

Un seul spécimen ♂.

20. Gen. **ACÆNITES**, Grav. (Acénite).**Acænites flavipes.** (Acénite pieds-jaunes). *nov. sp.*

♀ — Long. .55 pouce. Noir; face rugueuse, chaperon poli, brillant; palpes, écailles alaires, un point en avant, toutes les pattes, avec une ligne sur le bord postérieur de chaque segment abdominal, jaune. Ailes hyalines, nervures noires, stigma noir avec un point blanc à la base. Abdomen très dilaté à l'extrémité, à profil en massue, écaille ventrale très grande, brunâtre, dernier segment très allongé, en fer de lance. Tarière plus longue que le corps.

Un seul spécimen.

21. Gen. **AROTES**, Grav. (Arote).(De *arotés*, laboureur; allusion à l'écaille ventrale).

2e nervure récurrente se joignant à la nervure

qui divise les 2 cellules cubitales. **1. formosus**, *Cress.*

2e nervure récurrente ne se joignant pas avec la

nervure qui divise les 2 cellules cubitales;

Cuisses postérieures toutes jaunes **2. superbus**, *nv. sp.*Cuisses postérieures noires..... **3. amœnus**, *Cress.*

1. Arotes formosus, Cress. (Arote beau).*Arotes formosus*, Cress. Can. Ent. I, p. 34, ♂ ♀.

Un spécimen ♀.

2. Arotes Superbus. (Arote superbe). *nov. sp.*

♀ — Long. .52 pouce. Noir varié de jaune ; face jaune, excepté un point au milieu et 1 bande de chaque côté noirâtres, orbites jaunes, larges postérieurement. Antennes noires, avec un anneau jaune au delà du milieu, scape jaune en dessous. Ecailles alaires, un point en avant, une ligne en dessous, bords des lobes latéraux du mésothorax en arrière, les écussons, une grande tache au sommet du métathorax, les pattes avec les trochantins, une bande sur tous les anneaux de l'abdomen au bord postérieur, d'un beau jaune. Ailes hyalines, un peu jaunâtres, avec le stigma noir et une grande tache brune à l'extrémité ; 2e nervure récurrente non en ligne avec la nervure qui divise les 2 cellules cubitales. Hanches noires, plus ou moins tachées de jaune en dessous. 1er segment abdominal avec une tache jaune au milieu, canaliculé dans ses deux tiers antérieurs ; ventre jaune, écaille ventrale grande, proéminente, pointue, jaune avec la pointe noire. Tarière plus longue que le corps, à valves brunes, jaunâtres à l'extrémité.

Le ♂ a beaucoup plus de jaune que la ♀. Face toute jaune ; mésothorax tout jaune avec une tache noire sur chaque lobe. Ses 4 hanches antérieure jaunes, les postérieures noires avec une tache en dessus, une autre en dedans et le dessous, jaune. Abdomen comprimé et tronqué à l'extrémité.

Trois spécimens, 1 ♂ et 2 ♀.

3. Arotes Amænus, Cress. (Arote agréable).*Arotes Amænus*, Cress. Can. Ent. 1 p. 34, ♂ ♀.

Deux spécimens ♀.

(A Continuer.)

LE MOUFLON OU MOUTON DE MONTAGNE.

Ovis montana, Geoff. St. Hilaire.

Pour faire suite à l'étude des ruminants de l'Amérique Britannique du Nord qu'a poursuivie Mr. St. Cyr pendant tout le cours de notre cinquième volume, nous donnons ici